

Bijlage A

Technische parameters behorend bij artikel 2 van de vergunning

Kavel	B02
Dossiernummer	8773855
Datum	23 juni 2026
Aantal bladen	1 van 2

Samenstelling Kavel B02

Opstelplaats	Frequentie	Vermogen (ERP)
AMSTERDAM	93,6 MHz	7,943 kW

Toelichting bij punt 5:

Onder punt 5 van deze bijlage zijn, indien noodzakelijk, aanvullende restricties opgenomen voor omroepzenders ten behoeve van het voorkomen van storing in de luchtvaartband 108 – 118 MHz. De onderdrukking van ongewenste uitstraling van de gehele zendinstallatie in de luchtvaartband dient minimaal te voldoen aan ITU-R SM.1009-1, daarbij wordt voor de verticale apertuur uitgegaan van de waarden zoals vermeld in ITU-R SM.1009-1. Indien er een waarde voor de onderdrukking van ongewenste uitstraling in dBc is opgegeven dan geldt deze aanvullende eis voor de gehele zendinstallatie.

Kavel B02
 Dossiernummer 8773855
 Datum 23 juni 2026
 Aantal bladen 2 van 2

AMSTERDAM 93,6 MHz

1 Gegevens locatie

Naam AMSTERDAM
 Lengte/breedtegraad 004E53 14,5 / 52N20 11,0
 Hoogte antenne t.o.v. maaiveld 117 meter
 Hoogte maaiveld t.o.v. NAP -1 meter

2 Gegevens t.b.v. zendsysteem

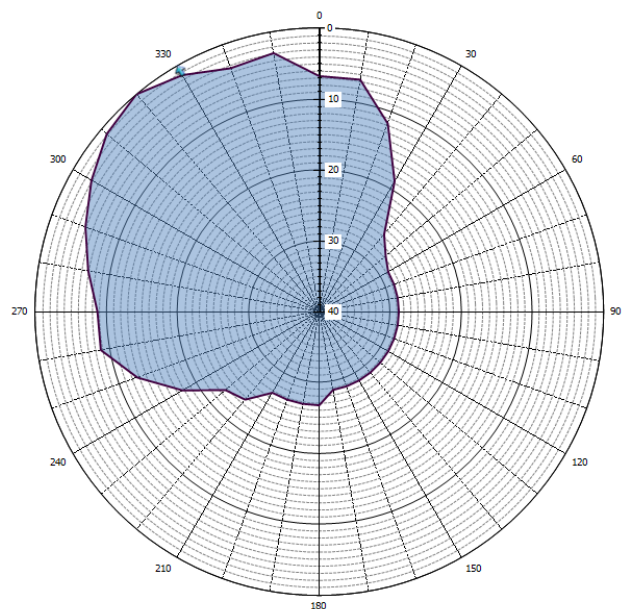
Frequentie 93,6 MHz
 ERP 7,943 kW
 ERPmax Verticaal 7,943 kW
 Offset type Niet gesynchroniseerd
 SFN ID
 System 4 (volgens Genève 1984 paragraaf 3.1)
 Polarisaatie Verticaal
 Klasse van uitzending 300KF9E

3 Gegevens internationale coördinatie frequentiegebruiksrechten

Internationale coördinatie afgerond Nee

4 Gegevens m.b.t. antennesysteem

Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)	Zendhoek AZM (graden)	Verzwakking (dB)
0	6,8	180	26,8
10	6,8	190	26,8
20	11,8	200	26,8
30	18,8	210	26,8
40	25,8	220	23,8
50	27,8	230	22,8
60	28,8	240	17,8
70	28,8	250	12,8
80	28,8	260	8,8
90	28,8	270	8,8
100	28,8	280	7,0
110	28,8	290	5,0
120	28,8	300	3,0
130	28,8	310	1,0
140	28,8	320	0,0
150	28,8	330	1,5
160	28,8	340	3,5
170	28,8	350	3,0



Grafische weergave antennediagram (0 = geografisch Noorden)

5 Aanvullende eisen m.b.t. bescherming van de luchtvaart

Minimale onderdrukking in de luchtvaartband 99 dBc